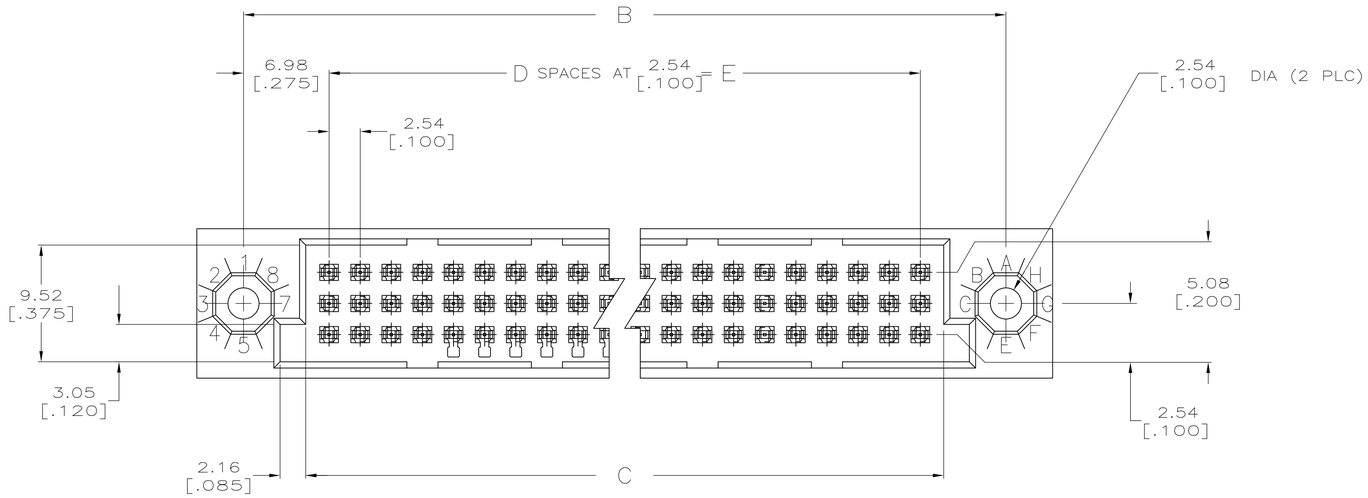
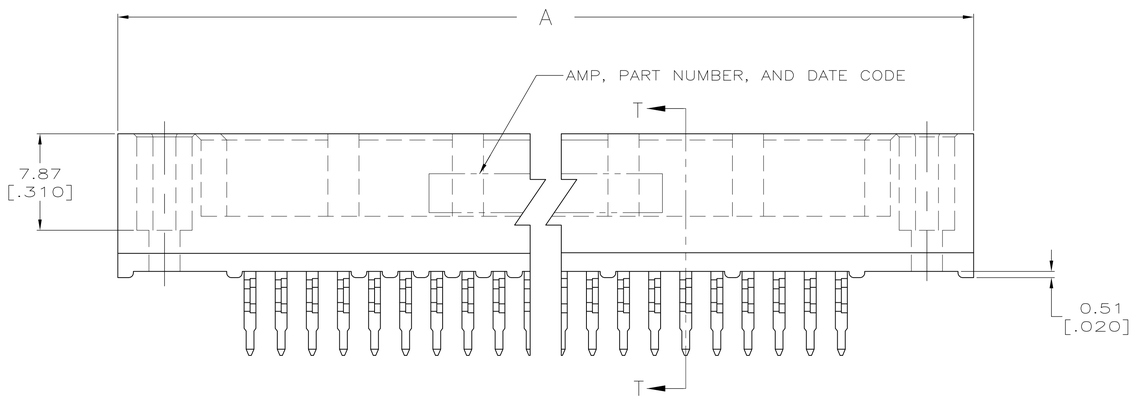
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION -,- .
© COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

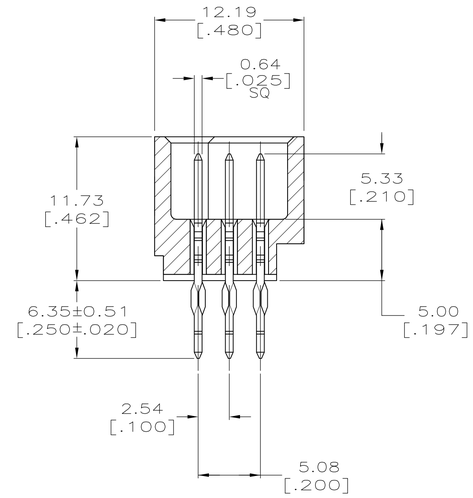
LOC	DIST
AD	00

REVISIONS

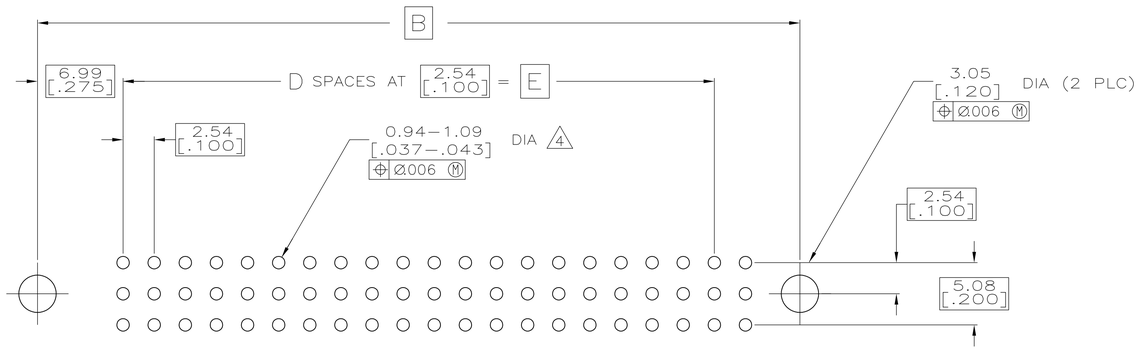
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	M3	REVISED PER ECO-11-004835	11MAR11	RK	HMR







SECTION T–T



RECOMMENDED P.C. BOARD LAYOUT

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.	DWN R.K. SEIFRIED 03/22/90	TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm [INCHES]	CHK R.K. SEIFRIED 03/22/90	NAME HDI, 3 ROW, PIN ASSEMBLY, 6.35 [.250] LONG ACTION PINS, .00076 [.000030] GOLD PLATE	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ± – 1 PLC ± – 2 PLC ± – 3 PLC ± 0.13 [.005] 4 PLC ± – ANGLES ± –	APVD –		
	PRODUCT SPEC –		
	APPLICATION SPEC –	SIZE A1 / CAGE CODE 00779 / DRAWING NO C-532447	RESTRICTED TO –
MATERIAL 1 2	FINISH 3	WEIGHT –	
		CUSTOMER DRAWING	SCALE 4:1 / SHEET 1 OF 2 / REV M3

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION -,- .
© COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST
AD	25

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	-	SEE SHEET 1	-	-	-

△1 HOUSING MATERIAL: THERMOPLASTIC, COLOR-BLACK.

△2 CONTACT MATERIAL: PHOSPHOR BRONZE.

△3 CONTACT FINISH: .00127-.00254 [.000050-.000100] NICKEL UNDERPLATE ALL OVER; .00076 [.000030] GOLD PLATE IN CONTACT AREA, TIN-LEAD PLATED POSTS.

△4 ACTION PIN POSTS REQUIRE 2.36 [.093] MIN THICK P.C. BOARD. RECOMMENDED P.C. BOARD HOLES ARE 1.151 [.0453] DIA PLATED THRU WITH 0.025-0.076 [.001-.003] COPPER, WITH 0.0076 [.0003] MIN TIN-LEAD PLATING; FINISHED HOLE AFTER PLATING 0.94-1.09 [.037-043] DIA; AFTER RELOW 0.91-1.09 [.036-.043].

5. DIMENSIONS IN BRACKETS ARE IN INCHES.

△6 HOUSINGS WITH CENTER MOUNTING IS RECOMMENDED FOR ASSEMBLIES HAVING 75 CONTACTS PER ROW OR MORE.

△7 PART NUMBER IS OBSOLETE.

	E	D	C	B	A	POSN	PART NUMBER
△7	81.28 [3.200]	~~32~~	85.09 [3.350]	95.25 [3.750]	102.87 [4.050]	~~99~~	2-532447-0
△7	X / X	~~X~~	X / X	X / X	X / X	~~X~~	1-532447-9
△7	X / X	~~X~~	X / X	X / X	X / X	~~X~~	1-532447-8
△6 △7	251.46 [9.900]	~~99~~	255.27 [10.050]	265.43 [10.450]	273.05 [10.750]	~~300~~	1-532447-7
△6 △7	238.76 [9.400]	~~94~~	242.57 [9.550]	252.73 [9.950]	260.35 [10.250]	~~285~~	1-532447-6
△6 △7	226.06 [8.900]	~~89~~	229.87 [9.050]	240.03 [9.450]	247.65 [9.750]	~~270~~	1-532447-5
△6 △7	213.36 [8.400]	~~84~~	217.17 [8.550]	227.33 [8.950]	234.95 [9.250]	~~255~~	1-532447-4
△6 △7	200.66 [7.900]	~~79~~	204.47 [8.050]	214.63 [8.450]	222.25 [8.750]	~~240~~	1-532447-3
	187.96 [7.400]	74	191.77 [7.550]	201.93 [7.950]	209.55 [8.250]	225	1-532447-2
	175.26 [6.900]	69	179.07 [7.050]	189.23 [7.450]	196.85 [7.750]	210	1-532447-1
	162.56 [6.400]	64	166.37 [6.550]	176.53 [6.950]	184.15 [7.250]	195	1-532447-0
	149.86 [5.900]	59	153.67 [6.050]	163.83 [6.450]	171.45 [6.750]	180	532447-9
	137.16 [5.400]	54	140.97 [5.550]	151.13 [5.950]	158.75 [6.250]	165	532447-8
	124.46 [4.900]	49	128.27 [5.050]	138.43 [5.450]	146.05 [5.750]	150	532447-7
△7	111.76 [4.400]	~~44~~	115.57 [4.550]	125.73 [4.950]	133.35 [5.250]	~~135~~	532447-6
	99.06 [3.900]	39	102.87 [4.050]	113.03 [4.450]	120.65 [4.750]	120	532447-5
	86.36 [3.400]	34	90.17 [3.550]	100.33 [3.950]	107.95 [4.250]	105	532447-4
	78.74 [3.100]	31	82.55 [3.250]	92.71 [3.650]	100.33 [3.950]	96	532447-3
△7	73.66 [2.900]	~~29~~	77.47 [3.050]	87.63 [3.450]	95.25 [3.750]	~~90~~	532447-2
	60.96 [2.400]	24	64.77 [2.550]	74.93 [2.950]	82.55 [3.250]	75	532447-1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm [INCHES]

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ± -
1 PLC ± -
2 PLC ± -
3 PLC ± 0.13 [.005]
4 PLC ± -
ANGLES ± -

MATERIAL △1 △2
FINISH △3

DWN R.K. SEIFRIED 03/22/90
CHK R.K. SEIFRIED 03/22/90
APVD -
PRODUCT SPEC -
APPLICATION SPEC -
WEIGHT -

TE Connectivity

NAME: HDI, 3 ROW, PIN ASSEMBLY, 6.35 [.250] LONG ACTION PINS, .00076 [.000030] GOLD PLATE

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A1	00779	C-532447	-

CUSTOMER DRAWING | SCALE 4:1 | SHEET 2 OF 2 | REV M3

Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits,General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.

Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-02-42
Электронная почта: org@eplast1.ru
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.